

<<信息安全职业技能培训教程>>

图书基本信息

书名：<<信息安全职业技能培训教程>>

13位ISBN编号：9787030050861

10位ISBN编号：703005086X

出版时间：1997-12

出版时间：科学出版社/龙门书局

作者：Wayne Robertson(美)

页数：320

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<信息安全职业技能培训教程>>

### 内容概要

本书是专门为计算机信息安全高级管理员在短期内掌握国家有关部门指定的计算机信息安全知识技能而编写的教材。

本书主要介绍了信息安全领域的四项重要技术：防火墙技术、入侵检测技术、虚拟专用网技术以及数据备份与恢复技术。

对于这些安全技术本书不但从理论原理方面进行详细阐述，而且还提供了大量的实际范例和方案。

本书内容丰富，条理清晰，繁简得当，边讲边练，讲练结合，所牵涉的知识点和技能都是信息安全高级管理员所必需掌握的。

本书可以作为高等院校网络安全相关专业师生的参考教材，对于对网络安全感兴趣的广火科技工作者尤其是网络管理员也有很大的参考应用价值。

## <<信息安全职业技能培训教程>>

### 书籍目录

第1章 防火墙理论和应用	1.1 防火墙概论	1.1.1 防火墙定义	1.1.2 防火墙的优点	1.1.3 防火墙的弱点	1.2 防火墙的基本结构	1.2.1 屏蔽路由器	1.2.2 双宿主机防火墙	1.2.3 屏蔽主机防火墙	1.2.4 屏蔽子网防火墙	1.2.5 其他的防火墙结构	1.2.6 典型的防火墙结构	1.3 防火墙的模型与分类	1.3.1 防火墙的模型	1.3.2 防火墙的分类	1.3.3 各类防火墙的优缺点	1.4 包过滤技术	1.4.1 包过滤原理	1.4.2 包过滤模型	1.4.3 包过滤技术	4.4 包过滤技术优缺点	1.5 网络地址翻译技术	1.5.1 NAT相关术语	1.5.2 静态网络地址翻译技术	1.5.3 动态网络地址翻译技术	1.5.4 网络地址端口转换	1.5.5 网络地址翻译技术实现负载均衡	1.5.6 网络地址翻译技术处理网络地址交迭	1.5.7 网络地址翻译技术优缺点	1.6 网络代理技术	1.6.1 应用层代理	1.6.2 应用层代理技术的优缺点分析	1.6.3 电路级代理	1.7 防火墙使用与配置	1.7.1 防火墙配置概述	1.7.2 Cisco IOS防火墙特征集	1.7.3 配置Cisco IOS防火墙包过滤功能	1.7.4 Cisco IOS防火墙NAT配置	1.7.5 基于Linux的防火墙Iptables原理和配置	1.7.6 ISA防火墙使用与配置	1.8 习题
第2章 入侵检测技术理论和应用.....																																								

## <<信息安全职业技能培训教程>>

### 编辑推荐

本书是专门为计算机信息安全高级管理员在短期内掌握国家有关部门指定的计算机信息安全知识技能而编写的教材。

本书主要介绍了信息安全领域的四项重要技术：防火墙技术、入侵检测技术、虚拟专用网技术以及数据备份与恢复技术。

对于这些安全技术本书不但从理论原理方面进行详细阐述，而且还提供了大量的实际范例和方案。

本书内容丰富，条理清晰，繁简得当，边讲边练，讲练结合，所牵涉的知识点和技能都是信息安全高级管理员所必需掌握的。

本书可以作为高等院校网络安全相关专业师生的参考教材，对于对网络安全感兴趣的广火科技工作者尤其是网络管理员也有很大的参考应用价值。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>